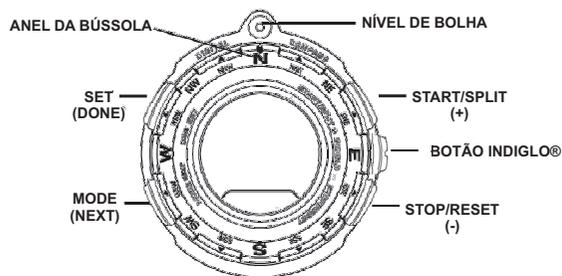
FUNÇÕES E FUNCIONAMENTO BÁSICO

• Todas as funções trabalham simultaneamente
• Apresentação das horas no formato de 12 ou 24 horas
• Apresentação da data no formato MM-DD ou DD.MM
• 3 fusos horários
• Sinal horário opcional
• Bússola eletrônica com agulha virtual e compensação automática de declinação
• Cronômetro de 100 horas com apresentação dos tempos de voltas e tempos repartidos
• Temporizador de contagem decrescente de 24 horas (contagem decrescente e paragem ou repetição)
• Lembretes de ocasiões
• Temporizador de hidratação
• 3 alarmes diário/dias de semana/fim de semana com alarme de reserva passados 5 minutos
• Personalização dos modos (ocultação dos modos não desejados)
• Luz noturna INDIGLO® com a função NIGHT-MODE®

Carregue no botão MODE repetidamente para percorrer os modos: Bússola, Cronômetro, Temporizador, Ocasiões, Hidratação, Alarme 1, Alarme 2 e Alarme
3. Carregue em MODE para sair do modo atual e regressar ao modo Hora.

Funções dos botões apresentadas com as funções secundárias entre parênteses

A bússola deve ser calibrada antes de ser utilizada para assegurar precisão e evitar indicações de direção inexatas. Vá ao site www.timex.com/expedition para obter ajuda.

O relógio incorpora a tecnologia de sensor magnético da Precision Navigation, Inc.

HORA (TIME)

Para acertar a hora, data e opções:
1) Com a data e a hora a serem apresentadas, carregue e segure o botão SET.
2) O fuso horário atual (1, 2 ou 3) começa a piscar. Se quiser mudar de fuso horário, carregue no botão + ou – para selecionar o fuso horário pretendido.
3) Carregue no botão NEXT. Os dígitos das horas começam a piscar. Carregue no botão + ou – para acertar as horas (incluindo a opção AM/PM); mantenha o botão carregado para percorrer os valores rapidamente.
4) Carregue no botão NEXT. Os dígitos dos minutos começam a piscar. Carregue no botão + ou – para acertar os minutos.
5) Carregue no botão NEXT. Os dígitos dos segundos começam a piscar. Carregue no botão + ou – para colocar os segundos a zero.
6) Carregue no botão NEXT. Os dígitos do mês começam a piscar. Carregue no botão + ou – para acertar o mês.
7) Carregue no botão NEXT. Os dígitos do dia começam a piscar. Carregue no botão + ou – para acertar o dia.
8) Carregue no botão NEXT. Os dígitos do ano começam a piscar. Carregue no botão + ou – para acertar o ano.

CALIBRAÇÃO DA BÚSSOLA

Uma vez que a bússola utiliza o campo magnético da Terra, tenha em atenção os objetos metálicos de grandes dimensões, tais como veículos ou pontes, ou objetos que emitem radiações eletromagnéticas, como televisores ou computadores, que podem afetar o campo magnético à volta do relógio.
Se a bússola for calibrada na proximidade de tais objetos, só funcionará corretamente nesse local. Se a bússola for calibrada longe desses objetos, não funcionará corretamente na sua proximidade. Para obter os melhores resultados, efetue a calibração na zona onde pretende utilizar a bússola.
Evite também as zonas onde possam existir concentrações superiores ao normal de minério de ferro e ferro industrial, pois elas podem causar leituras inexatas. Se desconfiar de uma leitura de determinação de direção, volte a calibrar a bússola.
Durante a calibração e a determinação de direções é importante, como em todas as bússolas, manter a bússola nivelada. Se for feita a calibração ou a determinação de direções quando a bússola não está nivelada, os resultados podem apresentar erros significativos. Para manter o relógio nivelado, segure-o de maneira que a bolha fique centrada na janela do nível de bolha.
Não guarde o relógio perto de uma fonte magnética, como computadores, eletrodomésticos ou televisores, porque o relógio poderá adquirir uma carga magnética e produzir leituras de determinação de direção inexatas.
Para calibrar a bússola, mantenha o relógio nivelado ou coloque-o sobre uma superfície nivelada (se a correia do relógio atrapalhar, coloque o relógio sobre um copo virado para baixo), durante todo o procedimento. O relógio pode ser colocado com o mostrador virado para baixo, mas nesse caso tenha cuidado para proteger o mostrador. Passe para o modo de Bússola e, em seguida, carregue e segure no botão SET. Com o relógio nivelado, rode-o LENTAMENTE duas voltas completas, demorando pelo menos 15 segundos em cada revolução. Isso é absolutamente essencial para conseguir uma calibração correta. Para ajudá-lo a rodar o relógio à velocidade adequada, é apresentado um bloco no perímetro do mostrador; rode o relógio a uma velocidade que mantenha o bloco apontado sempre na mesma direção. Após as duas voltas, carregue no botão MODE, mantendo o relógio nivelado. O relógio apresenta o ângulo de declinação actualmente definido.(Para mais informações, consulte ÂNGULO DE DECLINAÇÃO). Se não desejar definir o ângulo de declinação, carregue no botão DONE. Caso contrário, carregue em + ou - para selecionar o ângulo de declinação e, em seguida, carregue no botão DONE.

BÚSSOLA (COMPASS)

O modo de bússola proporciona leituras eletrônicas de bússola. Carregue no botão MODE repetidamente, até aparecer COMP.
Antes de ser utilizada, a bússola deve ser calibrada na zona onde se pretende utilizá-la; ver CALIBRAÇÃO DA BÚSSOLA. Se a bússola não tiver sido calibrada desde a substituição da pilha, o relógio apresenta a mensagem PLEASE CAL (calibrar), para lembrar-lhe de a calibrar.
Mantendo o relógio nivelado, com a ajuda do nível de bolha, carregue no botão START/SPLIT ou STOP/RESET para ativar a bússola. O relógio indica como direção a direção das 12 horas e a agulha virtual (um bloco na cabeça e três blocos na cauda) aponta para o Norte. Se o relógio for rodado, a direção é atualizada e a agulha virtual roda, apontando sempre para Norte. Passados 20 segundos, a bússola desliga-se automaticamente, para poupar a carga da pilha. Carregue novamente no botão em qualquer altura, para manter a bússola ativada durante outros 20 segundos.
NOTA: Quando a bússola está ativada, a luz nocturna INDIGLO® poderá piscar ligeiramente, se estiver ativada. Isso é normal, porque a luz noturna deve desativar-se brevemente durante as leituras da bússola para manter a sua exatidão .

UTILIZAR A BÚSSOLA

Uma vez ativada a bússola, conforme descrito acima, dispõe de duas

declinação, W representa um valor negativo e E um valor positivo).

Anchorage 22E	Londres 4W	Rio de Janeiro 21W
Atlanta 4W	Little Rock 3E	São Francisco 15E
Bombaim 1W	Livingston, MT . .14E	Seattle 19E
Boston 16W	Munique 1E	Xangai 5W
Calgary 18W	Nova Iorque 14W	Toronto 11W
Chicago 3W	Orlando 5W	Vancouver 20W
Denver 10E	Oslo 2W	Washington DC . .10W
Jerusalém 3E	Paris 2W	Waterbury, CT . . .14W

Para mais informações sobre o ângulo de declinação, visite **www.timex.com/expedition**

CRONÔMETRO (CHRONOGRAPH)

Esse modo proporciona a função de cronômetro. Carregue no botão MODE para passar ao modo Cronômetro. Para o iniciar, carregue no botão START/SPLIT. O cronômetro inicia a contagem crescente do tempo, em centésimos de segundo até 1 hora, e a partir daí em segundos até as 100 horas. O ícone do cronômetro começa a piscar para indicar que o cronômetro está funcionando.
Para parar, carregue no botão STOP/RESET. O ícone do cronômetro pára de piscar para indicar que o cronômetro está parado.
Para reatar a contagem, carregue no botão START/SPLIT ou para repor o cronômetro (a zero), carregue e segure no botão STOP/RESET.
Quando o cronômetro já estiver funcionando, continuará a cronometragem mesmo se sair desse modo. O ícone do cronômetro é apresentado no modo TIME.
Com o cronômetro em funcionamento, carregue no botão START/SPLIT para tomar tempos repartidos. Os tempos de volta e repartidos são apresentados com o número da volta.
Para definir o formato do mostrador, carregue no botão SET. Em seguida, carregue no botão + ou – para selecionar o formato pretendido. Carregue no botão DONE para sair.
NOTA: Quando é tomado um tempo repartido, os tempos são congelados no mostrador durante 10 segundos. Carregue no botão MODE para desbloquear o mostrador e apresentar imediatamente o cronômetro funcionando.

TEMPORIZADOR (TIMER)

O modo Timer (Temporizador) oferece um temporizador de contagem decrescente com alerta. Carregue no botão MODE repetidamente até aparecer TIMER.
Para regular o tempo de contagem decrescente:
1) Carregue no botão SET. Os dígitos das horas começam a piscar. Carregue no botão + ou – para mudar as horas; mantenha o botão carregado para percorrer os valores rapidamente.
2) Carregue no botão NEXT. Os dígitos dos minutos começam a piscar. Carregue no botão + ou – para acertar os minutos.
3) Carregue no botão NEXT. Os dígitos dos segundos começam a piscar. Carregue no botão + ou – para mudar os segundos.
4) Carregue no botão NEXT. A ação no fim da contagem decrescente começa a piscar. Carregue no botão + ou – para selecionar STOP ou REPEAT, indicado pelo ícone de ampulheta com seta.
5) Carregue no botão DONE em qualquer um dos passos para concluir a

Para regular a hora de hidratação:
1) Carregue no botão SET. Os dígitos dos minutos começam a piscar. Carregue em + ou - para mudar os minutos; mantenha o botão carregado para percorrer os valores.
2) Carregue no botão NEXT. Os dígitos dos segundos começam a piscar.
Carregue em + ou - para mudar os segundos; mantenha o botão carregado para percorrer os valores.
3) Carregue no botão DONE em qualquer um dos passos quando concluir a programação.
Para iniciar o temporizador de hidratação, carregue no botão START/SPLIT. O temporizador conta de forma decrescente, de segundo em segundo, a partir do tempo programado. O ícone da gota começa a piscar para indicar que o temporizador está funcionando.
Para fazer uma pausa na contagem decrescente, carregue no botão STOP/RESET. O ícone da gota pára de piscar para indicar que o temporizador está parado.
Para retomar a contagem decrescente, carregue no botão START/SPLIT ou para restabelecer a contagem decrescente, carregue no botão STOP/RESET.
Quando a contagem decrescente chega ao fim (o temporizador atinge o valor zero), ouve-se um sinal sonoro e a luz noturna começa a piscar. Carregue em qualquer um dos botões para parar o alerta.
O temporizador de hidratação continua funcionando, mesmo se sair desse modo.
No modo Hora é apresentado o ícone da gota.

ALARME

O relógio oferece três alarmes. Carregue no botão MODE repetidamente até aparecer ALM 1, ALM 2 ou ALM 3.
Para programar o alarme:
1) Carregue no botão SET. Os dígitos das horas começam a piscar. Carregue no botão + ou – para regular as horas; mantenha o botão carregado para percorrer os valores rapidamente.
2) Carregue no botão NEXT. Os dígitos dos minutos começam a piscar.
Carregue no botão + ou – para regular os minutos.
3) Carregue no botão NEXT. Se estiver definido o formato de 12 horas, o símbolo AM/PM começa a piscar. Carregue no botão + ou – para regular.
4) Carregue no botão NEXT. A definição do dia para o alarme começa a piscar.
Carregue em + ou – para selecionar DAILY (DIÁRIO), WKDAYS (DIAS DE SEMANA) ou WKENDS (FINS DE SEMANA).
5) Carregue no botão DONE em qualquer um dos passos para concluir a regulagem/programação.
Para ligar ou desligar o sinal de alarme, carregue no botão START/SPLIT.
O ícone do despertador aparece quando o alarme está ligado, nesse modo e no modo Hora.
Quando o alarme toca, a luz noturna começa a piscar. Carregue em qualquer botão para o silenciar. Se não carregar em qualquer um dos botões, o alarme tocará durante 20 segundos e, depois, repetirá o sinal uma vez cinco minutos mais tarde.
Cada um dos três alarmes tem uma melodia de alerta diferente.

OCASIÕES (OCCASION)

O modo Ocasiões permite-lhe regular alarmes para ocasiões como aniversários, feriados e marcações. Carregue no botão MODE repetidamente até aparecer OCCASN.
A data de hoje é apresentada com a ocasião de hoje na linha superior. Carregue no botão + ou – para percorrer as datas; mantenha o botão carregado para percorrer rapidamente as datas. A ocasião para a data apresentada é sempre indicada. As ocasiões não recorrentes podem ser programadas com o máximo de um ano de antecedência.
Para programar a ocasião:
1) Carregue no botão SET. A data começa a piscar. Carregue em + ou - para selecionar a data; mantenha o botão carregado para percorrer rapidamente as datas. A ocasião para a data apresentada é sempre indicada.
2) Carregue no botão NEXT. A ocasião começa a piscar. Carregue em + ou – para mudar a ocasião: ANNIV (ANIVERSÁRIO), BDAY (DATA DE

ocasiões do tipo selecionado.
4) Carregue no botão NEXT. O estado do alerta (ON/OFF) começa a piscar. Carregue no botão + ou – para ligar ou desligar o alerta para o tipo de ocasião selecionado. Se selecionar OFF (DESLIGADO), deve saltar os 4 passos seguintes.
5) Carregue no botão NEXT. A hora de alerta começa a piscar. Carregue no botão + ou – para regular as horas; mantenha o botão carregado para percorrer os valores rapidamente.
6) Carregue no botão NEXT. Os minutos de alerta começam a piscar. Carregue no botão + ou – para regular os minutos.
7) Carregue no botão NEXT. Se estiver definido o formato de 12 horas, o símbolo AM/PM começa a piscar. Carregue no botão + ou – para regular.
8) Carregue no botão NEXT. O dia de alerta começa a piscar. Carregue no botão + ou – para regular um alerta 0 - 9 dias antes da ocasião.
9) Para programar os alertas para outros tipos de ocasiões, carregue no botão NEXT. O tipo de ocasião começa a piscar. Selecione o tipo de ocasião tal como fez no passo 3 e avance para o passo de programação seguinte.
10) Carregue no botão DONE em qualquer um dos passos para concluir a programação.
Aparece o ícone da mão quando o tipo de ocasião apresentado tem um alerta de lembrete. Quando os alertas tocam no modo Hora, o ícone da mão começa a piscar. Carregue em qualquer um dos botões para o silenciar. Ver modo Hora para obter instruções para a visualização de ocasiões agendadas.
SUGESTÃO: Para obter um lembrete no final de cada mês, regule BILL-MO para o primeiro dia do mês e escolha o alerta um dia antes.

FUNÇÃO LUZ NOTURNA INDIGLO® COM NIGHT MODE®

Carregue no botão INDIGLO® para iluminar o mostrador do relógio durante 2 - 3 segundos (5 - 6 segundos durante a regulação). A tecnologia eletroluminescente patenteada (Pat. EUA 4.527.096 e 4.775.964) usada na luz noturna INDIGLO® ilumina o mostrador inteiro do relógio à noite e em condições de fraca luminosidade. Carregando em qualquer botão quando a luz noturna INDIGLO® estiver ligada, mantém-na ligada.
Carregue e segure no botão INDIGLO® durante 4 segundos para ativar a função NIGHT-MODE® (número de patente nos Estados Unidos 4.912.688). No modo Hora é apresentado o ícone da lua . A função faz com que, carregando em qualquer botão, ative a luz noturna INDIGLO® durante 3 segundos. A função NIGHT-MODE® pode ser desativada carregando e segurando no botão INDIGLO® novamente durante 4 segundos ou desativa automaticamente ao fim de 8 horas.

RESISTÊNCIA À ÁGUA

Se o seu relógio for resistente à água, ele indicará os metros ou ( ).

Profundidade de resistência	Pressão da água abaixo à água da superfície (em p.s.i.a.*)
30m/98 pés	60
50m/164 pés	86
100m/328 pés	160

*Pressão absoluta em libras por polegada quadrada

AVISO: PARA MANTER A RESISTÊNCIA À ÁGUA, NÃO CARREGUE EM QUALQUER UM DOS BOTÕES DEBAIXO DE ÁGUA.
1. O relógio é resistente à água apenas enquanto a lente, os botões e a caixa se mantiverem intactos.
2. O relógio não é um relógio de mergulho e não deverá ser usado para mergulhar.
3. Lave o relógio com água doce depois de ter estado em contato com a água salgada.

BATERIA

A Timex recomenda vivamente que a bateria seja substituída por um relojoeiro